

Zeitschrift: Werdenberger Jahrbuch : Beiträge zu Geschichte und Kultur der Gemeinden Wartau, Sevelen, Buchs, Grabs, Gams und Sennwald

Herausgeber: Historischer Verein der Region Werdenberg

Band: 26 (2013)

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Man kann nie genug über Medien wissen.

Wir haben unser ganzes Medienwissen gebündelt: Neu vereinen wir das Know-how all unserer Units unter einem Dach. Rufen Sie uns an. **Wir kennen die Medien.**

Publicitas AG, Bahnhofstrasse 14, 9471 Buchs
Tel. +41 81 750 07 20, Fax +41 81 750 07 21, buchs@publicitas.ch

www.publicitas.ch/buchs

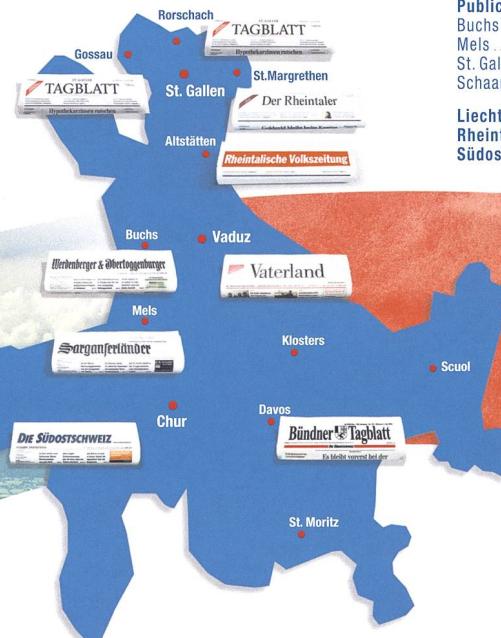
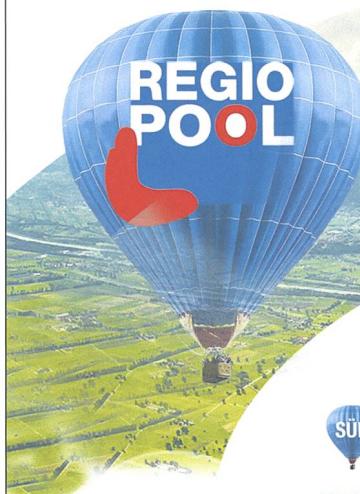
Press TV Radio Cinema Internet Mobile Ad screen

publicitas 

Ein Unternehmen der PUBLIGroupe

REGIOPOL

Ihre Werberegion
von Chur
bis St.Gallen.



Leserzahl: 165 000 65 000 54 000 85 000 133 000 36 000 153 000

Buchungen und Kontakt

Publicitas AG

Buchs	081/750 07 20
Mels	081/725 50 40
St. Gallen	071/221 00 21
Schaan	+423/239 80 00

Liechtensteiner Vaterland

Rheintal Verlag AG	+423/236 16 63
Südostschweiz Publicitas AG	071/747 22 22

REGIOPOL
individuell+erfolgreich
www.regiopol.ch

MIT WISSEN WEITERKOMMEN WEITERBILDEN



WEITERBILDEN
Berufs- und Weiterbildungszentrum bzb
9470 Buchs SG
Tel. 081 755 52 00
weiterbilden@bzbuchs.ch
www.bzbuchs.ch



Höhere Fachschule
Führungsfachleute
HR-Fachleute
Fachleute Finanz- und Rechnungswesen

Schlaf- und Rückenprobleme?



Erfahren Sie mehr über die natürlichste Quelle für mehr Energie am Tag. Wir helfen Ihnen bei Schlafstörungen, Rücken- und Nackenschmerzen, muskulären Verspannungen und Allergien.

Kommen Sie jetzt
Probeliegen!

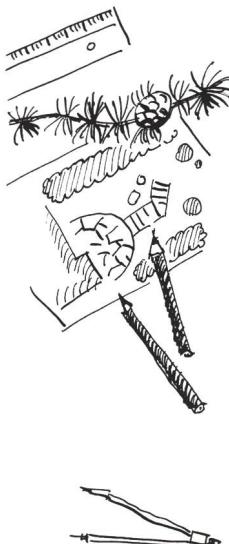


Dütschler AG, Hofstatt, 9465 Salez
Tel. 081 740 45 47, Fax 081 740 45 46
www.duetschler-ag.ch



Wir bringen frischen Wind in Ihren Garten!

- Gartenpflege
- Biotope
- Schwimmteiche
- Steinarbeiten
- Granitbrunnen
- Dekorationen



MÜKO

GARTENGESTALTUNG
PFLANZEN CENTER

Fabrikstrasse 8, 9470 Buchs
Telefon 081 756 39 40
Fax 081 756 55 38



Ihr Spezialist mit der kompetenten
Beratung in allen Gartenbelangen.
www.mueko.ch

Wir bringen Farbe ins Leben!



Velturrietstrasse 18, 9475 Sevelen, T 081 785 18 20, F 081 785 23 85, kontakt@kundr.ch, www.kundr.ch

Heisses Wasser sichert Energieversorgung



Die Kehrichtverbrennungsanlage Buchs belieft rund 750 Liegenschaften mit Fernwärme. Der Verbrauch variiert von Tag zu Tag. Am Montagmorgen werden üblicherweise die grössten Mengen benötigt. Wie viel thermische Energie die KVA Buchs produzieren muss, ist von verschiedenen Faktoren abhängig. Äussere Einflüsse wie Kälte spielen dabei eine entscheidende Rolle.

Um Versorgungsgapse auszuschliessen, hat die KVA eine saubere Lösung entwickelt. Den Verantwortlichen war von Anfang an klar: zusätzlich Erdöl zu verbrennen ist keine Option. Ins Zentrum der Überlegungen rückte die Idee, bei akutem Anstieg des Warmwasserverbrauchs auf Heisswasserspeicher zurückgreifen zu können. Die Berechnungen zeigten, dass mit überdimensionalen Boilern – die je 200 000 Liter fassen – 150°C-heisses Wasser gelagert werden kann. Dieses wird bei übermässigem

Wärmeverbrauch angezapft, mit Kreislaufwasser gemischt, bis die nötige Wassertemperatur von 80–120°C erreicht ist. So kann im angeschlossenen Fernwärmennetz jederzeit die lückenlose Energieversorgung sichergestellt werden.

Das Projekt wurde in Rekordzeit mit den Projektpartnern umgesetzt. Nach nur gerade acht Monaten waren die ersten vier Boilern im Dezember 2011 betriebsbereit. Weitere vier werden im September 2012 in Betrieb genommen. Derzeit können so 1,6 Millionen Liter Heisswasser gut isoliert gelagert werden. Die neue geschaffene Anlageerweiterung zahlt sich aus, und die gesamte Wassermenge im Kreislauf des Fernwärmennetzes – insgesamt 1,2 Millionen Liter – hat jederzeit die erforderliche Versorgungstemperatur.

Weitere Infos:
www.vfa-buchs.ch